

ECO-2 manometro digitale precisione 0,5 %

Il manometro ECO-2 è uno strumento digitale che conserva la caratteristica forma dei manometri tradizionali con una precisione dello 0,5 % per questo è impiegato sia in campo che in laboratorio come manometro campione. Utilizzabile nel controllo e manutenzione di impianti di condizionamento nelle industrie alimentari, impianti di refrigerazione, per servo controlli idraulici, per rilevare la pressione determinata da fonti di calore, pressione pneumatica e di pompe motoristiche, in condotti sotto pressione in genere. Il rilevamento della pressione avviene tramite un sensore incorporato nello strumento. Uno speciale attacco in dotazione permette allo strumento, una volta montato, di poter essere ruotato a 360° per una visione da qualunque posizione.

- Disponibile in 2 campi di misura: -1..30 bar e 0..300 bar
- Doppio display LCD con indicazione di pressione attuale e di valori MIN e MAX resettabili in qualsiasi istante
- Tasto di azzeramento in qualsiasi pressione per misure relative
- Contenitore con grado di protezione CEI 529 IP65
- Spegnimento automatico o manuale

Fornito con filetto 7/16" UNF maschio, completo di "swivel" per rotazione a 360°, adattatore G 1/4" maschio, O-ring, batteria, manuale d'uso



Misure	bar
Portata	-1..30 bar o 0..300 bar
Risoluzione	10 mbar o 100 mbar
Precisione	± 0,5% f.s. (max 1%)
Memoria	valori MIN e MAX
Temperatura operativa	0 - 50 °C
Alimentazione	1 batteria 3V CR 2430 (autonomia 1000 ore funzionam. continuo)
Dimensioni / peso	Ø 59 x h 95 x 32 mm / 125 g

Optionals:

- Versione a sicurezza intrinseca (Ei)
- Protezione in gomma
- Custodia di trasporto
- Certificazione ISO 9000 / ACCREDIA

LEO-2 manometro digitale precisione 0,1 %

Manometro particolarmente indicato per l'utilizzo come manometro campione, data l'elevata precisione 0,1 %, o in casi dove il minimo errore di pressione può avere grosse conseguenze sull'impianto. Lo strumento riesce a raggiungere queste precisioni oltre che per il tipo di trasduttore utilizzato anche grazie alla funzione di compensazione in temperatura che agisce a livello software sulla lettura. Uno speciale attacco in dotazione permette allo strumento, una volta montato, di poter essere ruotato a 360° per una visione da qualunque posizione.

- Disponibile in 4 campi di misura: da -1 a 700 bar (vedi tabella)
- Unità di misura selezionabili tra: bar, mbar/hPa, kPa, MPa, PSI, Kp/cm²
- Doppio display LCD con indicazione di pressione attuale e di valori MIN e MAX resettabili in qualsiasi istante
- Tasto di azzeramento in qualsiasi pressione per misure relative
- Contenitore con grado di protezione CEI 529 IP65
- Spegnimento automatico o manuale

Fornito con filetto 7/16" UNF maschio, completo di "swivel" per rotazione a 360°, adattatore G 1/4" maschio, O-ring, batteria, manuale d'uso



	Portata	Risoluzione	Sovrapressione
Modelli disponibili	-1..3 bar	1 mbar	10 bar
	-1..30 bar	10 mbar	60 bar
	0..300 bar	100 mbar	400 bar
	0..700 bar	200 mbar	700 bar
Precisione	± 0,1% f.s. (max 0,2%)		
Compensazione temperatura	0 - 50 °C		
Temperatura operativa	0 - 50 °C		
Alimentazione	1 batteria 3V CR 2430 (autonomia 1000 ore funzionam. continuo)		
Dimensioni / peso	Ø 59 x h 95 x 32 mm / 125 g		

Optionals:

- Versione a sicurezza intrinseca (Ei)
- Protezione in gomma
- Custodia di trasporto
- Certificazione ISO 9000 / ACCREDIA